# Pantalla LED Full HD comercial de 42"

¡Delgada, ahorro de energía, versátil!

**CDP4237-L**

La pantalla comercial CDP4237-L de ViewSonic® cuenta con tecnología de panel IPS 1920x1080p Full HD, tiempo de respuesta rápido de 120Hz y relación de contraste dinámica de 50.000:1. El diseño delgado de tipo industrial, combinado con el bisel de 27,6 mm de ancho, hacen que la CDP4237-L sea la solución de pantalla grande ideal para su aplicación de letreros digitales. Entre las funciones adicionales se incluyen las entradas versátiles: HDMI, DVI, VGA, YPbPr y el reproductor multimedia integrado que utiliza almacenamiento USB. Otras funciones clave incluyen el nivel de cascada de 5x5 para videos de pared y soporte para DVI de bucle.

1. Panel LED de 1080p de 12 ms para imágenes vibrantes con un consumo de energía hasta 35 % menor que las pantallas estándares CCFL.
2. Bisel delgado de 27,6 mm con capacidad de video de pared de 5 x 5 pantallas.
3. Reproductor multimedia integrado.
4. Las entradas versátiles incluyen: HDMI, DVI, VGA, YPbPr, CVBS (BNC) S-video y video compuesto.
5. Diseñado para funcionar las 24 horas, los 7 días de la semana, con garantía limitada de 3 años.
6. 120Hz (MEMC) 450 nits de brillo con panel de contraste 50.000: 1 DCR.
7. Admite conexión en serie por RS-232.
8. Bloqueo del control remoto y del panel.
9. Cumple con TAA
10. Aplicaciones
    - Publicidad en tiendas: DOOH (Digital Out of Home)
    - Transporte: Arribos/Partidas
    - Hospitalidad: bares deportivos
    - Señalización educativa

ENERGY STAR

# Pantalla LED Full HD comercial de 42"

**CDP4237-L**

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| LCD | **Tipo:** 42" color TFT matriz activa, LED ancho<br>**Área de visualización:** 36,6" horizontal x 20,6" vertical; 42" diagonal<br>**Resolución óptima:** Distancia de puntos 1920 x 1080, 0,485 mm<br>**Relación de contraste:** 1300:1 (típ.)<br>**Relación de contraste dinámico:** 50.000:1<br>**Ángulos de visión:** 178º horizontal, 178º vertical<br>**Tiempo de respuesta:** 12 ms<br>**Fuente de luz:** Vida prolongada, 50.000 hs. (típ.)<br>**Brillo:** 450 cd/m2 (típ.)<br>**Relación de aspecto:** 16:9<br>**Superficie del panel:** Antirreflejo, revestimiento duro (3H) |
| ENTRADA | **Entrada de video:** HDMI, DVI, componente, VGA, S-Video, CVBS (BNC)<br>**Salida de video:** VGA, componente, DVI (a través de bucle)<br>**Entrada/salida de control:** RS-232 / RJ45 |
| SALIDA DE AUDIO | **Amplificador:** 10 vatios / 8 ohmios |
| SEÑAL DE ENTRADA | **Computadora TV/video:** 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p |
| CONECTOR | **Analógico:** Mini D-sub de 9 clavijas (VGA)<br>**Digital:** HDMI, DVI<br>**Alimentación:** enchufe de 3 clavijas |
| ENERGÍA | **Tensión:** CA 100–240V (universal), 50–60Hz<br>**Consumo:** 115W (típ.) |
| CONTROLES | **Panel:** Encendido, Salir, +, –, Menú/Intro<br>**Fotografía:** Modo de imagen, contraste, brillo, temperatura del color, ajuste de temperatura, nitidez<br>**Configuración de VGA:** Ajuste automático, reloj, fase, nitidez, posición vertical, posición horizontal<br>**Configuración de OSD:** Idiomas, OSD H. posición, OSD V. posición, temporizador OSD<br>**Entrada:** VGA, DVI, HDMI, YPbPr<br>**Audio:** Volumen, silencio, fuente de audio<br>**Especial:** Relación de aspecto, sobre barrido, ahorro de energía, retención de imagen, ajuste automático, ID de monitor, restablecer ajustes<br>**Diagnóstico:** Térmico, luz de fondo, ambiente, detección de 5V, detección 12 |
| CONDICIONES DE CONDICIONES | **Temperatura (horizontal):** 32–104 ºF (0–40 ºC)<br>**Temperatura (horizontal):** 41–95 ºF (5–35 ºC) ??<br>**Humedad:** 10–80 % (sin condensación) |
| DIMENSIONES (Ancho x alto x profundidad) | **Totales:** 39" x 23" x 1,5"<br>(991,7 mm x 584,3 mm x 37,5 mm) |
| PESO | **Neto:** 27,8 lb. (12,6 kg)<br>**Bruto:** 34,8 lb. (15,8 kg) |
| MONTAJE DE PARED | VESA 400 mm x 400 mm |
| REGULACIONES | FCC, ICES003, UL, cUL, CE, CB, PSB/C-Tick, GOST-R |
| RECICLAJE/ELIMINACIÓN | Desechar de acuerdo con las leyes locales, estatales o federales. |
| GARANTÍA | Garantía limitada de tres años para piezas, mano de obra y luz trasera |

## Contenido de la caja

Pantalla CDP4237-L, cable de alimentación, control remoto con pilas, CD de Guía del usuario

## Accesorios opcionales

> Pie .....STND-019
> Montaje de pared .....WMK-013
> Altavoz..... SPK-012

## Conectividad

- LAN
- HDMI
- Salida de DVI
- Entrada de DVI
- Entrada de audio
- Entrada de DP
- Salida de RGB/AV
- Entrada de RGB/AV
- Salida de RS-232C
- Entrada de RS-232C
- Entrada de USB

## Resoluciones admitidas

640 x 480 a 60 Hz a 75 Hz
800 x 600 a 60 Hz, 60 Hz a 75 Hz
1.024 x 768 a 60 Hz, 60 Hz a 75 Hz
1.280 x 960 a 60 Hz, 60 Hz a 75 Hz
1.366 x 768 a 60 Hz
1.280 x 1.024 a 60 Hz
1.680 x 1.050 a 60 Hz
**1.920 x 1.080 a 60 Hz (resolución recomendada)**
NTSC, PAL, SECAM, 4.43 NTSC, PAL 60
Componente: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p

El Sistema de Administración de Calidad (QMS) y el Sistema de Administración Ambiental (EMS) de ViewSonic Corporation se registraron conforme a ISO 9001 e ISO 14001, respectivamente, por TUV NORD.

*El ahorro de energía puede variar de acuerdo con el uso y otros factores. Los programas, las especificaciones y la disponibilidad están sujetos a cambio sin previo aviso. Las selecciones, las ofertas y los programas pueden variar de un país a otro; consulte a su representante de ViewSonic para obtener información detallada. Los nombres corporativos y las marcas comerciales que se citan en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

Copyright © 2012 ViewSonic Corporation. Reservados todos los derechos. [16015-02B-09/12] CDP4237-L